## Mantenimiento

Estos subwoofers son unidades de alta calidad.

Debido a un uso inadecuado podría dañar la unidad.

Para una vida mas larga es recomendable que tenga al menos 60cm. de espacio alrededor de un altavoz activo.

No coloque el altavoz cerca de agua y lugares tales como piscina, bañera, fregadero ó algún lugar húmedo.

Use un paño húmedo para limpiarlo.

Póngase en contacto con nosotros para cuando sea necesaria una reparación de su equipo.

Garantizamos el uso de partes originales para su reparación.



Professional Lighting Equipment

SUB WOOFER ACTIVO 18" 350W RMS SW-18AB



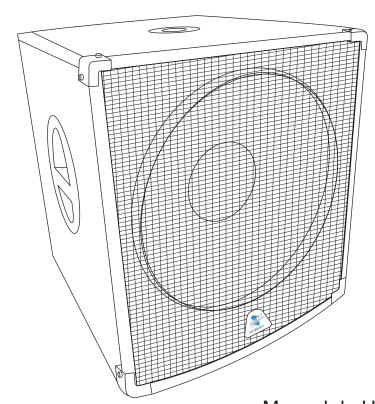
## **SOPORTE TECNICO**

Servicio directo en nuestras instalaciones.
Reparación, calibración y pruebas con refacciones originales.
Servicio de Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs.
Técnicos calificados ofreciendo el mejor servicio.
Para cualquier sugerencia, consulta o comentario comuniquese con nosotros, un especialista lo atendera resolviendo cualquier duda.



## **ATENCIÓN AL CLIENTE**

Lago Texcoco No. 112-K 3er. piso Col. Anáhuac Delegación Miguel Hidalgo - C.P. 11320 México, D.F. Tels: (5255) 5709-2005 y (5255) 5709-1995 Para conocer más acerca de su equipo visite nuestra página:



www.sunstar.com.mx

Manual de Usuario

# **ESPECIFICACIONES**

SUB WOOFER ACTIVO 18" 350W RMS

Modelo: SW-18AB Marca: SUN STAR

Bocina de 18" de Neodimio

Amplificador Clase D

Selector de Fase 0° - 180° Crossover 40Hz - 160Hz

2 Entradas XLR Balanceadas

2 Salidas de Señal de alta frecuencia de 100Hz-20KHz

2 Salidas de Señal de rango completo XLR

110V/220V

## Desempacado:

Sun Star le da las gracias por comprar el Bafle SW-18AB. Por favor lea detenidamente este manual de usuario antes de usar el producto. Guarde este manual para futuras consultas.

Todos los Bafles SW-18AB han sido probados y empaquetados en óptimas condiciones de operación.

Si el empaque parece tener algun daño, inspeccione todo el contenido y asegúrese de revisar que todo este en perfecto estado.

Por favor contáctenos para darle instrucciones. No regrese este producto a su proveedor sin contactar al centro de soporte primero.

### Precauciones:

Conecte el cable de alimentación de una toma de corriente (110V/220V) como se indica en este manual.

Manténgase fuera del alcance del agua o líquidos que puedan dañar su equipo. No doble el cable ni coloque objetos pesados, incluyendo este altavoz, un cable de alimentación dañado puede provocar un incendio o una descarga eléctrica ocasionando lesiones severas.

No abra la unidad ni intente repararla, esta unidad no contiene partes que puedan ser reparadas o modificadas por el usuario final, ya que puede tener riesgo de una descarga eléctrica.





Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de VOLTAJE PELIGROSO que no tiene aislamiento de la caja y que puede tener una magnitud suficiente para constituir riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de intrucciones importantes sobre la operación y mantenimiento en la documentación que viene con el producto.

**PRECAUCION**: Para disminuir el riesgo de choque electrico NO quite la cubierta, no hay piezas adentro que el usuario pueda reparar, deje todo el mantenimiento a los tecnicos calificados.

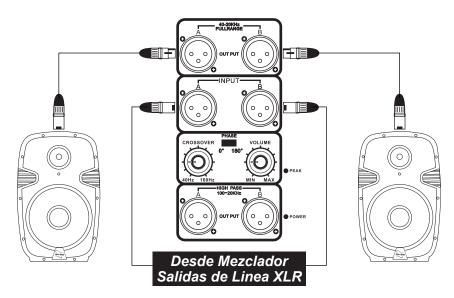
**ADVERTENCIA**: Para prevenir un choque eléctrico ó riesgo de incendios, NO exponga este aparato a la lluvia o a la húmedad. No arroje agua ó cualquier otro liquido sobre ó dentro de su unidad. Antes de utilizarlo lea todas las advertencias en la guía de operación.

## LISTA DE COMPONENTES DEL EMPAQUE

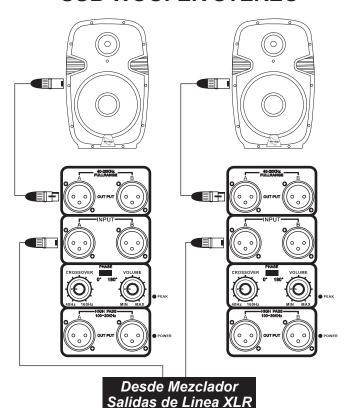
- 1. 1 BAFLE SW-18AB
- 2. 1 CABLE DE PODER
- 3. 1 MANUAL DE USUARIO
- 4. 1 POLIZA DE GARANTIA

 $\mathbf{2}$ 

## **SUB WOOFER MONO**

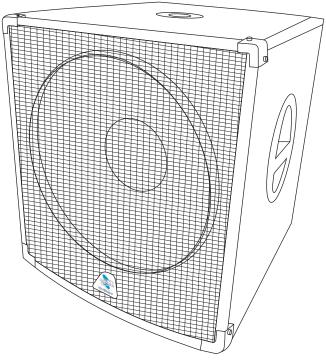


## **SUB WOOFER STEREO**



## **SUB WOOFER ACTIVO 18" 350W RMS**

El SW-18AB de SUN STAR® es un bafle activo de 350W que le permite amplificar sonidos ya sea directamente en el piso, un escenario, plataformas sólidas o montado en un tripie.



#### **PRECAUCIONES**

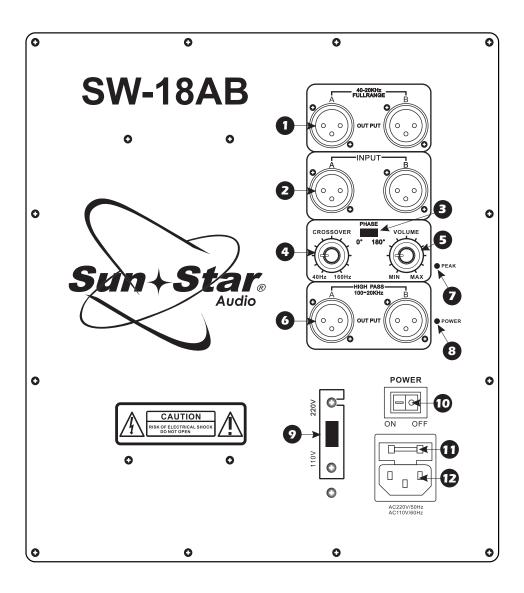
No intente efectuar ninguna reparación de esta unidad más allá de las instrucciones abarcadas en este manual. Encargue todas las reparaciones a un centro de servicio técnico autorizado por Sunstar Professional. Se requiere reparar el aparato si éste ha sufrido daños de cualquier tipo, como por ejemplo: averías del conector de entrada de alimentación; derrame de líquidos o penetración de objetos en el aparato; exposición del aparato a la lluvia o la humedad; funcionamiento irregular, o caídas.

### PRECAUCIONES PARA EL AMPLIFICADOR

Mantenga el módulo amplificador SW-18AB alejado de fuentes de calor como radiadores y hornos. No cubra ni rodee el módulo amplificador SW-18AB con materiales que podrían retener calor, como por ejemplo mantas o cortinas. Cerciórese de que los orificios de ventilación presentes en el panel del módulo amplificador estén despejados en todo momento durante el funcionamiento

SUN STAR AUDIO no recomienda suspender SW-18AB descritos en este manual ni destinarlos a instalaciones fijas al aire libreo en entornos de alta humedad. La humedad puede dañar el cono y el borde del altavoz, y provocar la corrosión de los contactos eléctricos. Absténgase de exponer los altavoces a la humedad directa; protéjalos contra la exposición a la luz solar directa prolongada o de alta intensidad. La suspensión de los motores de compresión se resecará prematuramente y las superficies con acabado podrían degradarse si se exponen por mucho tiempo a luz ultravioleta intensa.

## **PANEL TRASERO**



#### **APLICACION**

Dar refuerzo sonoro frecuencias bajas en un sistema de audio

## **FUNCIONES PANEL TRASERO**

## 1. SALIDA FULL RANGE

Salida pasivas de audio sin corte de frecuencias

## 2. ENTRADAS (INPUT)

En estas entradas de línea balanceadas (L & R), se conecta la señal estéreo de entrada

## 3. PHASE

El cambio de fase es de  $0^{\circ}$  u  $80^{\circ}$  grados (inversión de polaridad ). Experimente con los ajustes para lograr el efecto deseado.

## 4. CROSSOVER

Frecuencia de corte ajustable.

### 5. VOLUMEN

Regulador del volumen de entrada. Para subir el volumen, gire el regulador en el sentido de las agujas del reloj. Para bajar el volumen, gire el regulador al contrario del sentido de las agujas del reloj. Antes de encender el equipo y/o establecer conexiones con otros equipos, ponga el regulador de VOLUME a mínimo. Una vez encendido y aplicando señales de audio, suba el volumen al nivel deseado.

## 6. SALIDAS (OUTPUT) HIGH PASS

Salidas de línea pasivas L/R para la conexión de altavoces de medios/agudos.

### 7. PEAK

Este LED se ilumina señalizando la activación del circuito limitador.

#### 8. POWER

Este LED se ilumina al encender el equipo.

## 9. 110V / 220V

Selector de la tensión de alimentación. Procure poner ese selector en la posición correcta, según la tensión de red en el lugar de uso. Apague el equipo antes de conmutar el rango de tensión.

## 10. ON / OFF

Interruptor principal para encender/apagar el equipo.

## 11. FUSIBLE

En caso de que el fusible de red quede destruido, se debe reemplazar por otro nuevo del mismo tipo. Tenga en cuenta que antes de cambiar el fusible es imprescindible desconectar la tensión de alimentación.

### 12. ALIMENTACION DE CORRIENTE

Antes de conectar el cable de alimentación, asegúrese de que el selector del rango de tensión se encuentra en la posición correcta.